français / deutsch / Admin
Fachstelle für Gebirgswaldpflege (GWP)
Centre de sylviculture de montagne (CSM)
Centro per la selvicoltura di montagna (CSM)
Bienvenue chez SuisseNaiS - Plateforme placettes témoins

www.suissenais.ch – Plateforme placettes témoins

Manuel d'utilisation

Version du 7.12.2010 / szü

1 Qu'est-ce qui vous intéresse?

(en cliquant sur les thèmes ci-dessous vous serez redirigés vers les chapitres correspondants)

Généralités à propos de SuisseNaiS : objectifs, concept, support

Utilisation : rechercher une placette témoin / afficher

Utilisation : saisir les placettes témoins / actualiser les données

2 Généralités à propos de SuisseNaiS

Contexte et objectifs de SuisseNaiS

Les placettes témoins sont des éléments importants de contrôle de résultats du manuel «Gestion durable et contrôle de résultats des forêts de protection» (NaiS). Elles sont notamment les pièces maîtresses de l'analyse des effets de la sylviculture et stimulent la compétence du gestionnaire local.
Au cours de ces dernières années, une multitude de placettes témoins ont été installées et des données de valeur recueillies. Ces informations et expériences n'ont a ce jour jamais été rassemblées.
Afin de remédier à cette situation, l'OFEV a chargé le Centre de sylviculture de montagne (CSM) de créer une « plateforme placettes témoins ».
La plateforme a été développée / programmée par le bureau SITTEL Consulting SA à Sion.
La plateforme SuisseNaiS permet aujourd'hui de rassembler les informations d'un maximum de placettes témoins et de les rendre accessibles à un large public.
Grâce à cette mesure, le savoir actuel peut être mieux valorisé. De plus, grâce aux données sur les personnes de contact et à la possibilité de commenter les placettes individuellement, SuisseNaiS offre la possibilité d'échanger les expériences et d'en discuter.
Les cantons sont à même de gérer leurs placettes témoins directement sur SuisseNaiS. Nous espérons qu'un maximum de cantons fera usage de cette possibilité.

SuisseNaiS – Le concept

Les données de base les plus variées existent au sujet des placettes témoins. Elles vont de formulaires remplis à la main, de tirages photos, en passant par des fichiers Excel ou pdf, jusqu'à des banques de données. Dès le début du projet SuisseNaiS, un effort minimal pour la présentation des données pour les différentes placettes témoins était requis.
Un concept a donc été conçu, où les données ne seraient pas reconditionnées puis intégrées à une structure unifiée, mais plutôt rendues accessibles dans leur forme actuelle. Seul quelques indications et mots-clés sont introduits dans la base de données afin de permettre la recherche des placettes témoins par les utilisateurs intéressés.
De plus, les données géographiques (coordonnées du centre de la surface et des points d'angles) sont sauvegardées, afin de situer et afficher chaque placette témoin sur la carte intégrée Google-Maps.

Support et contact

Le Centre de sylviculture de montagne est à votre disposition pour toute question ou problème que vous auriez. Nous tâcherons de vous aider et sommes reconnaissant de vos suggestions.

Personne de contact:
Samuel Zürcher (atteignable de préférence par courriel à **samuel.zuercher(at)ibw.ch**)
Centre de sylviculture de montagne; Centre de formation forestière ibW
Boîte postale; 7304 Maienfeld
081 303 41 32

Développement futur

SuisseNaiS a été mis en ligne en décembre 2010. L'avenir dira si le concept choisi remporte le succès escompté et si la plateforme est assez utilisée.
Si SuisseNaiS rencontre un écho positif, il sera possible d'améliorer et d'étendre progressivement la plateforme. N'hésitez donc pas à nous faire part de vos idées et vos souhaits.

Configuration du navigateur Internet

L'apparence de SuisseNaiS est aussi définie par la configuration de votre navigateur (Internet Explorer, Firefox etc.). Si vous utilisez fréquemment SuisseNaiS, il vaudra peut-être la peine d'adapter la configuration de votre navigateur (bloqueur de fenêtres intruses, taille de la police, ouverture de nouvel onglet ou de nouvelle fenêtre pour chaque nouveau résultat de recherche, etc.). Faites-nous signe si vous désirez davantage d'information.

3 Afficher une placette témoin / afficher les informations

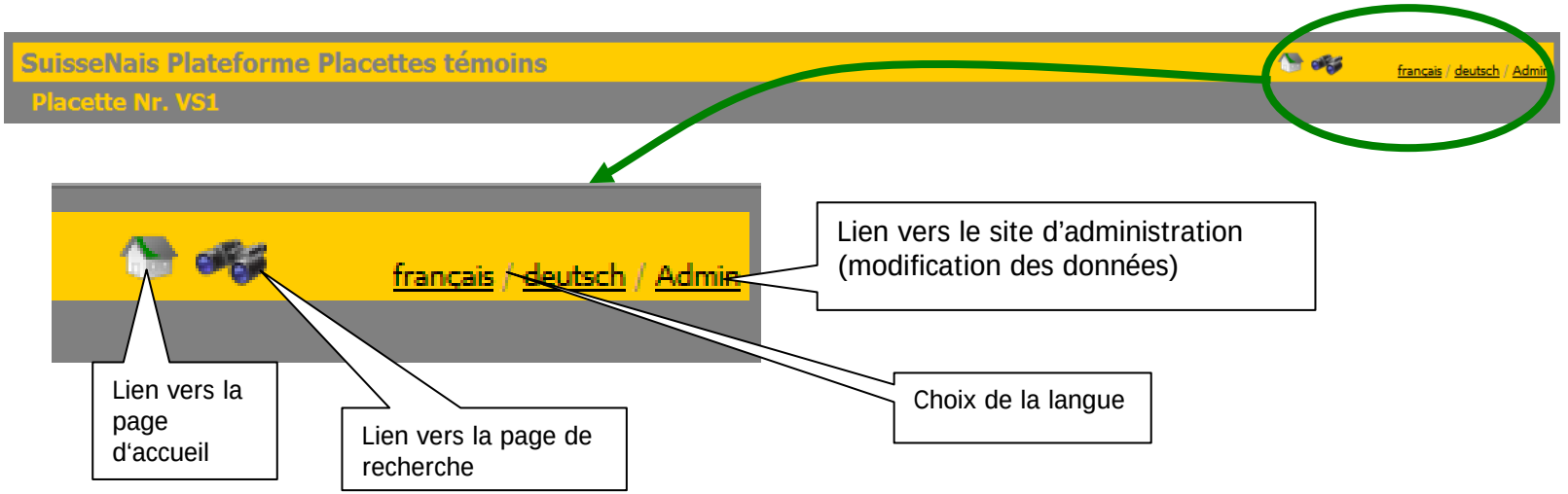
Grâce à SuisseNaiS vous pouvez **rechercher des placettes témoins** et **afficher les informations disponibles** sur la plateforme au sujet de ces placettes. Les informations sont publiques et disponibles sur la Toile **sans mot de passe**.

Une sélection de placettes témoins est possible par le biais de l'affichage intégré de **cartes** Google-Maps ou peut être effectuée grace à une **recherche par des mots-clés**.

Pour chaque placette témoin, une vue détaillée permet d'afficher ou de télécharger les **documents**, tels que par exemple des formulaires NaiS et des **photos**.
Pour un échange d'information plus poussé, les **données de contact** des personnes responsables sont indiquées. La **fonction « Commentaires »** vous permet de saisir vos opinions, vos expériences ou vos questions.

Aux pages suivantes vous trouverez des images des vues les plus importantes ainsi que des explications et des indications.

Indications sur la barre de titre


SuisseNais Plateforme Placettes témoins
Placette Nr. VS1
français / deutsch / Admin
Lien vers le site d'administration (modification des données)
Choix de la langue
Lien vers la page d'accueil
Lien vers la page de recherche

Page d'accueil

(Cliquer ici pour accéder à la page d'accueil de SuisseNais)

Cliquez ici pour ouvrir la plateforme et accéder à la page de recherche

Sous ce lien, nous programmons une application préparant – par quelques clics – l'établissement automatique du Formulaire Nais 2 («Évaluation de la nécessité d'intervenir») avec les profils d'exigences nécessaires.
Vous obtenez ainsi un fichier MS Excel que vous pourrez modifier, imprimer ou enregistrer.

N'est pas encore disponible!

Lien vers le présent manuel d'utilisation au format pdf.

Informations de contact pour des questions, des problèmes et des commentaires.

français / deutsch / Admin
Fachstelle für Gebirgswaldpflege (GWP)
Centre de sylviculture de montagne (CSM)
Centro per la selvicoltura di montagna (CSM)
Bienvenue chez SuisseNaiS - Plateforme placettes témoins
Sur cette plateforme vous pouvez consulter plus de 100 placettes témoins réparties sur
nsemble de la Suisse. Les données sont disponibles pour toutes les institutions
intéressées par la gestion durable des forêts de protection.
Nous vous souhaitons beaucoup de plaisir en parcourant ce site!
Start Plateforme placettes témoins
Formulaire NaiS
Manuel d'utilisation
Contact
NaiS-News

Autre rubrique projetée : « NaiS-News », qui annoncera les nouveautés (par exemple les modifications des profils d'exigences), les manifestations ou les publications intéressantes.

N'est pas encore disponible!

Page de recherche

(Cliquer ici pour accéder à la page de recherche de Suissenais)

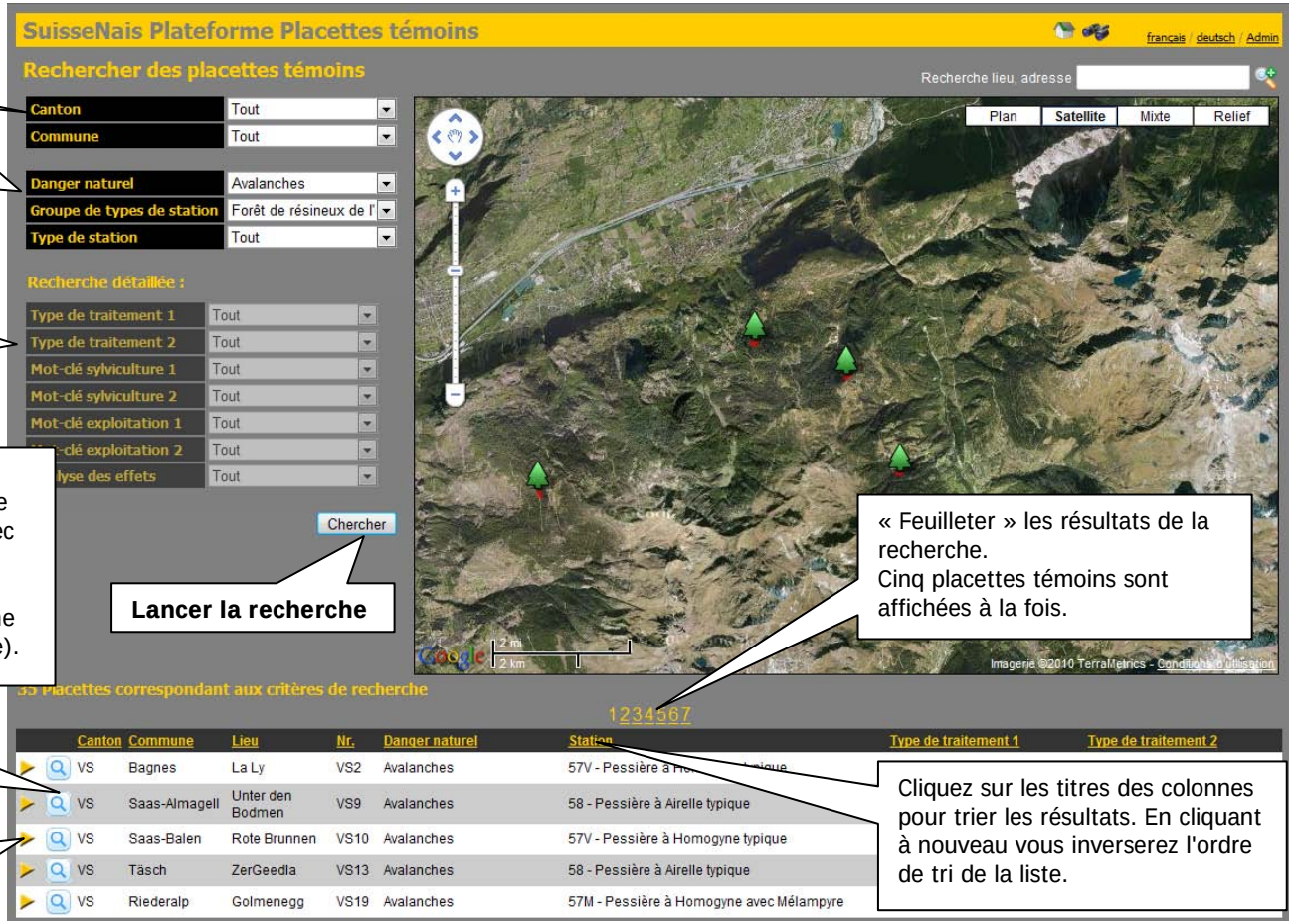
Pour rechercher les placettes témoins qui pourraient vous intéresser, vous avez le choix entre deux possibilités : la **recherche par mots-clés** ou via **les vues de cartes Google-Maps**.
Choisissez vos mots-clés parmi les listes de choix et cliquez sur « Chercher ». Les placettes témoins correspondant à vos critères de recherche sont localisées sur une carte et listées sous forme d'un tableau en bas de l'écran.

Après avoir choisi un canton, vous devez attendre un moment jusqu'à ce que le système ait chargé la liste des communes du canton.

Vous pouvez paramétrer votre recherche pour cibler certains types de placettes, selon la dominance du danger naturel ou de la station. Les types de stations sont répartis dans des groupes de types de stations.

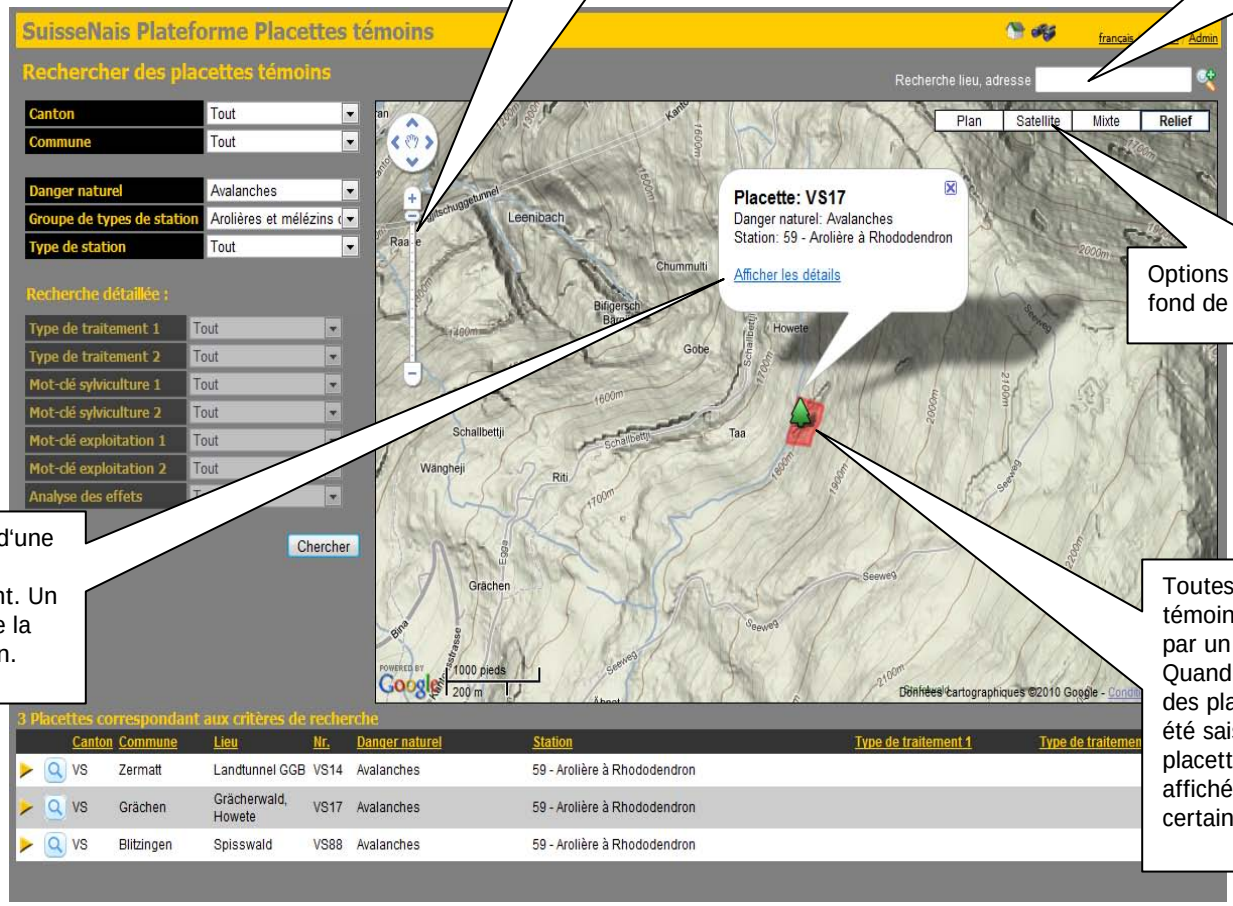
Cette recherche détaillée vous permet de filtrer les placettes témoins d'après des critères sylvicoles et de techniques de récolte du bois.

Pour les utilisateurs d'Internet Explorer:
Malheureusement, l'affichage des listes de sélections ne fonctionne pas aussi bien avec Internet Explorer qu'avec Mozilla Firefox par exemple, et les saisies ne sont pas toujours lisibles entièrement. Toutefois, si vous immobilisez un court instant le curseur de souris sur une ligne déterminée, le texte intégral s'affichera (info-bulle).


SuisseNais Plateforme Placettes témoins
français / deutsch / Admin
Rechercher des placettes témoins
Recherche lieu, adresse
Canton
Tout
Commune
Tout
Danger naturel
Avalanches
Groupe de types de station
Forêt de résineux de l'
Type de station
Tout
Recherche détaillée :
Type de traitement 1
Type de traitement 2
Mot-clé sylviculture 1
Mot-clé sylviculture 2
Mot-clé exploitation 1
Mot-clé exploitation 2
Analyse des effets
Chercher
Plan
Satellite
Mixte
Relief
Lancer la recherche
« Feuilleter » les résultats de la recherche.
Cinq placettes témoins sont affichées à la fois.
35 placettes correspondant aux critères de recherche
1 2 3 4 5 6 7
Canton
Commune
Lieu
Nr.
Danger naturel
Station
Type de traitement 1
Type de traitement 2
VS Bagnes La Ly VS2 Avalanches
VS Saas-Almagell Unter den Bodmen VS9 Avalanches 58 - Pessière à Airelle typique
VS Saas-Balen Rote Brunnen VS10 Avalanches 57V - Pessière à Homogyne typique
VS Täsch ZerGeedla VS13 Avalanches 58 - Pessière à Airelle typique
VS Riederalp Golmenegg VS19 Avalanches 57M - Pessière à Homogyne avec Mélampyre
Cliquez sur les titres des colonnes pour trier les résultats. En cliquant à nouveau vous inverserez l'ordre de tri de la liste.

En cliquant sur le symbole loupe, cette placette témoin sera localisée sur la carte.

Cliquez ici pour afficher une information détaillée sur cette placette témoin.



Navigation sur les vues Google-Maps (déplacer et agrandir les cartes)

Ici, vous pouvez saisir un descriptif de l'endroit (commune, lieu-dit, ...), afin de l'afficher sur la carte Google.

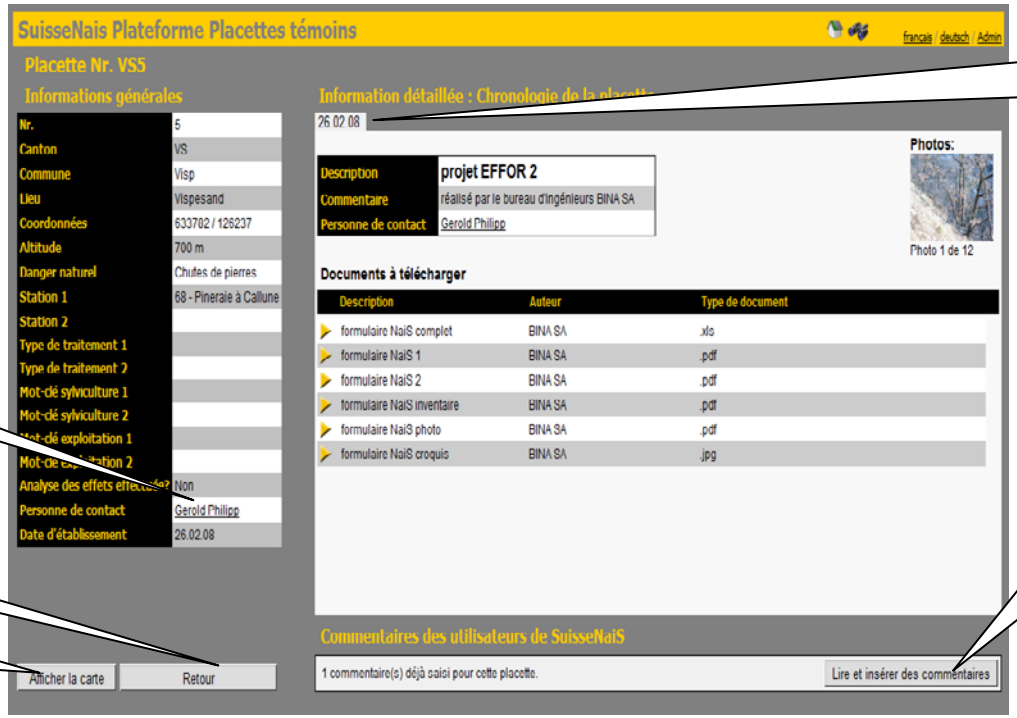
Options de d'affichage du fond de carte Google.

Quand vous cliquez sur le symbole d'une placette, les informations les plus importantes de la placette s'affichent. Un clic sur « Afficher les détails » ouvre la page détaillant cette placette témoin.

Toutes les placettes témoins sont représentées par un symbole de sapin. Quand les points d'angle des placettes témoins ont été saisis, la surface de la placette est de plus affichée (à partir d'une certaine échelle).

Page de détail

Pour chaque placette les informations disponibles sont indiquées sur une page détaillée. Des liens y renvoient aux **données générales** sur les placettes témoins.
La majeure partie des informations sur les placettes témoins se trouvent déjà dans les **documents** tels que formulaires NaiS, expertises etc. Ces documents ne sont pas reconditionnés pour les adapter à la plateforme placettes témoins, ils peuvent être téléchargés et enregistrés tels quels.
Pour en donner un aperçu plus lisible, les informations sont affichées par **ordre chronologique**.


SuisseNais Plateforme Placettes témoins
français / deutsch / Admin
Placette Nr. VS5
Informations générales
Information détaillée : Chronologie de la placette
26.02.08
Nr. 5
Canton VS
Commune Visp
Lieu Vispesand
Coordonnées 633782 / 126237
Altitude 700 m
Danger naturel Chutes de pierres
Station 1 68 - Pineraie à Callune
Station 2
Type de traitement 1
Type de traitement 2
Mot-clé sylviculture 1
Mot-clé sylviculture 2
Mot-clé exploitation 1
Mot-clé exploitation 2
Analyse des effets effectuée? Non
Personne de contact Gerold Philipp
Date d'établissement 26.02.08
Description projet EFFOR 2
Commentaire réalisé par le bureau d'ingénieurs BINA SA
Personne de contact Gerold Philipp
Photos:
Photo 1 de 12
Documents à télécharger
Description Auteur Type de document
formulaire NaiS complet BINA SA .xls
formulaire NaiS 1 BINA SA .pdf
formulaire NaiS 2 BINA SA .pdf
formulaire NaiS inventaire BINA SA .pdf
formulaire NaiS photo BINA SA .pdf
formulaire NaiS croquis BINA SA .jpg
Commentaires des utilisateurs de SuisseNaiS
1 commentaire(s) déjà saisi pour cette placette.
Lire et insérer des commentaires
Afficher la carte
Retour

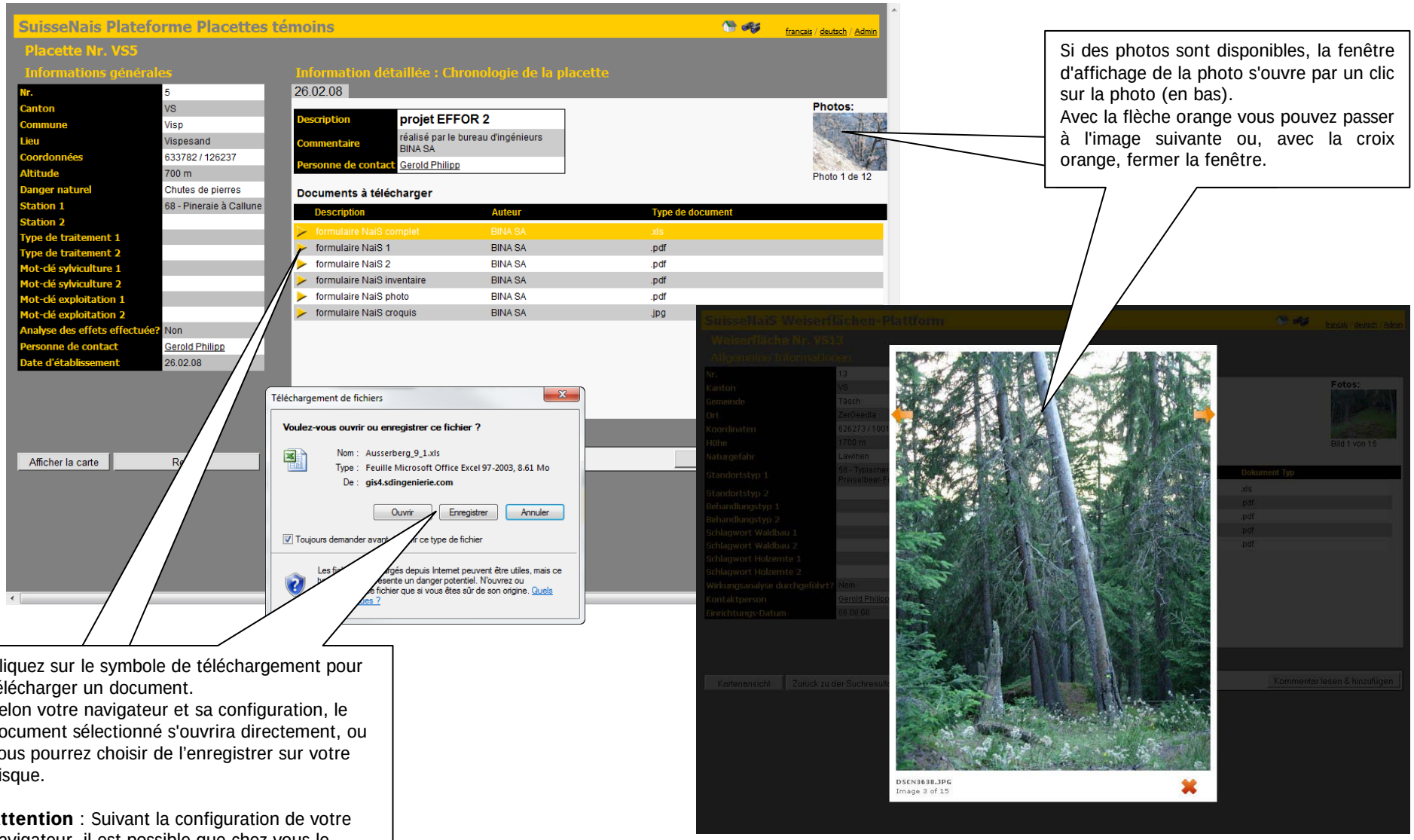
Si plusieurs chronologies sont disponibles, elles peuvent être affichées par un clic sur l'onglet correspondant.

Cliquez sur le nom de la personne de contact pour en obtenir les données.

Profitez de commenter les placettes témoins. Il est en effet toujours intéressant de lire les opinions d'autres spécialistes (voir aussi deux pages plus loin).

Retour aux résultats

Basculer vers la carte pour afficher la situation de la placette.



Si des photos sont disponibles, la fenêtre d'affichage de la photo s'ouvre par un clic sur la photo (en bas).
Avec la flèche orange vous pouvez passer à l'image suivante ou, avec la croix orange, fermer la fenêtre.

Cliquez sur le symbole de téléchargement pour télécharger un document.
Selon votre navigateur et sa configuration, le document sélectionné s'ouvrira directement, ou vous pourrez choisir de l'enregistrer sur votre disque.

Attention : Suivant la configuration de votre navigateur, il est possible que chez vous le **bloqueur de fenêtres intruses** soit activé. Dans ce cas, il est recommandé d'autoriser l'ouverture de telles fenêtres provenant du site www.suissenais.ch spécifiquement.

Lire et insérer des commentaires

Toute personne intéressée a la possibilité de commenter une ou plusieurs placettes témoins et de lire les commentaires d'autres personnes.

Quand vous saisissez un commentaire, celui-ci n'est pas immédiatement intégré. Afin d'éviter les abus ou les commentaires désobligeants, tout nouveau commentaire est contrôlé avant d'être mis en ligne par le Centre de sylviculture de montagne, ce qui peut prendre quelques jours.

SuisseNais Plateforme Placettes témoins
français / deutsch / Admin
Placette Nr. VS20
Commentaire
Nom
Prénom
Fonction
Date
Commentaire
zürcher
samuel
GWP
01.12.10
Sehr interessantes, Beispiel. Aber wie ist die Situation heute betreffend .....? Ich habe in meinem Betrieb eine sehr ähnliche Fläche, dort ist jedoch..... Wie sehen das andere? Für Tipps bin ich dankbar! Heinz Muster, h.muster(at)superforst.ch
Ajouter un commentaire
Fermer
Cliquer ici pour insérer un nouveau commentaire

4 Saisie d'une placette / modification des données

L'insertion de placettes témoins sur la plateforme ainsi que la modification ou actualisation est également possible directement sur la Toile, mais est toutefois protégée par un mot de passe. Les cantons intéressés obtiennent un compte avec accès protégé pour publier et gérer les données des placettes témoins.

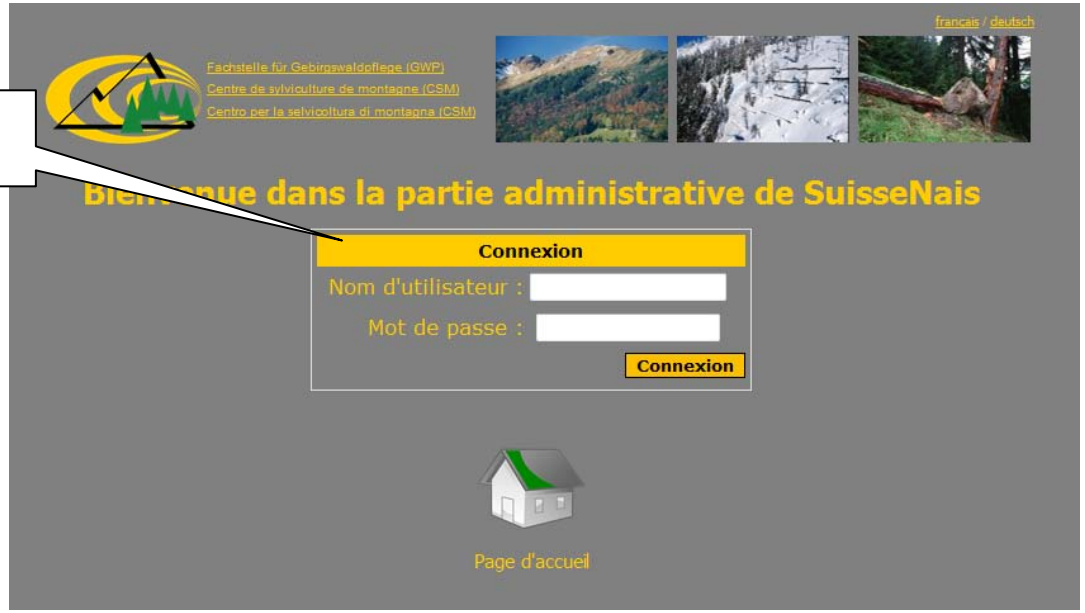
Dans ce chapitre est expliqué en premier lieu comment une nouvelle placette est intégrée dans SuisseNaiS. La modification et l'actualisation des données existantes ne seront traitées que brièvement ici.

Entrée dans le domaine administrateur

(Cliquer ici pour accéder à la page d'identification de Suissenais)

Vous ouvrez la page d'accueil du domaine administrateur en cliquant sur « Admin » au coin supérieur droit d'une des pages non protégées par un mot de passe (voir « Informations sur la barre de titre »). Au cas où vous ne seriez pas encore au bénéfice d'un mot de passe, adressez-vous donc s'il vous plaît au Centre de sylviculture de montagne (voir « Données de contact »).

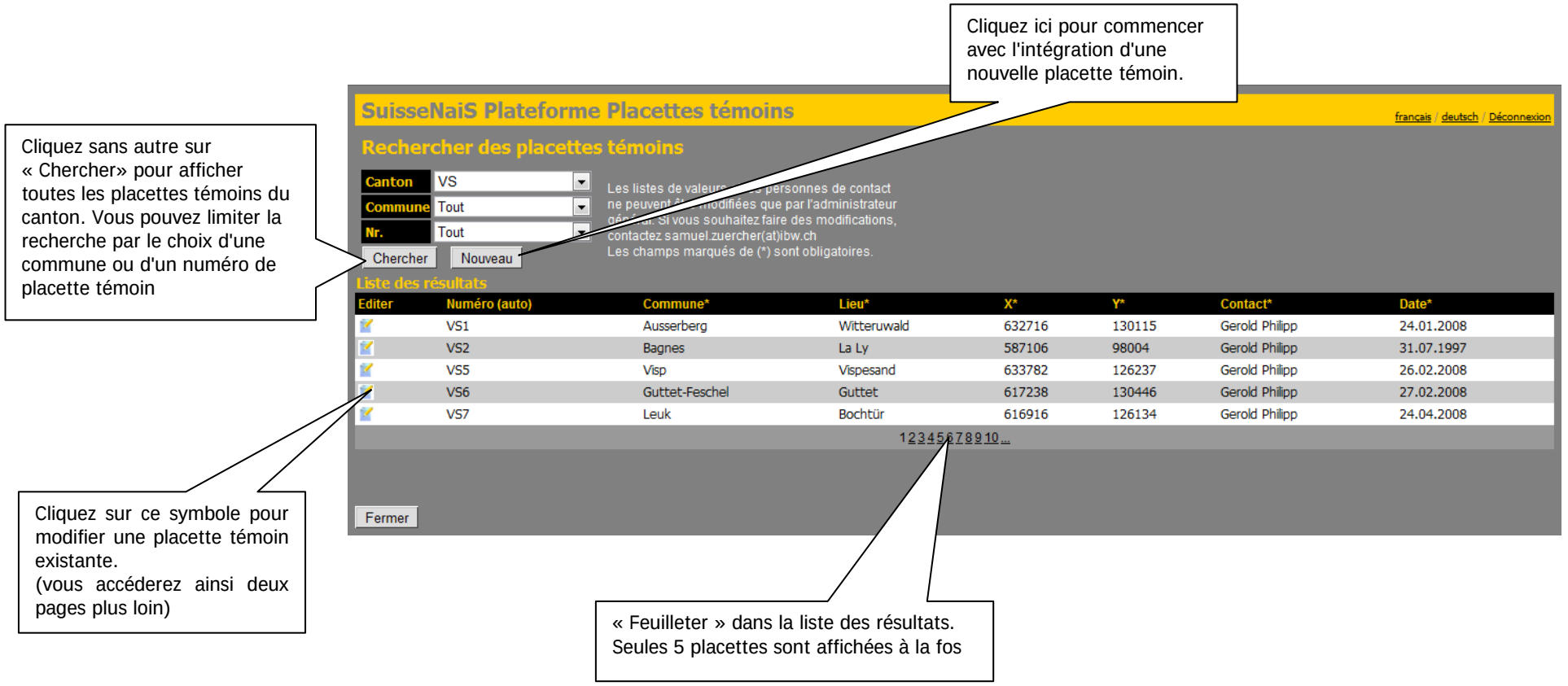
Entrez votre identifiant et cliquez sur „Connexion“



Déconnexion
Cliquez sur «Déconnexion» dans le coin supérieur droit de l'écran lorsque vous avez terminé de modifier les données. D'ailleurs, vous êtes automatiquement déconnecté(e) quand vous restez plus de 15 minutes sur SuisseNaiS sans l'utiliser.
La déconnexion vous renvoie à la page d'accueil du domaine administrateur. Vous pouvez vous identifier à nouveau ou sinon retourner à la page d'accueil du site en cliquant sur le lien correspondant.

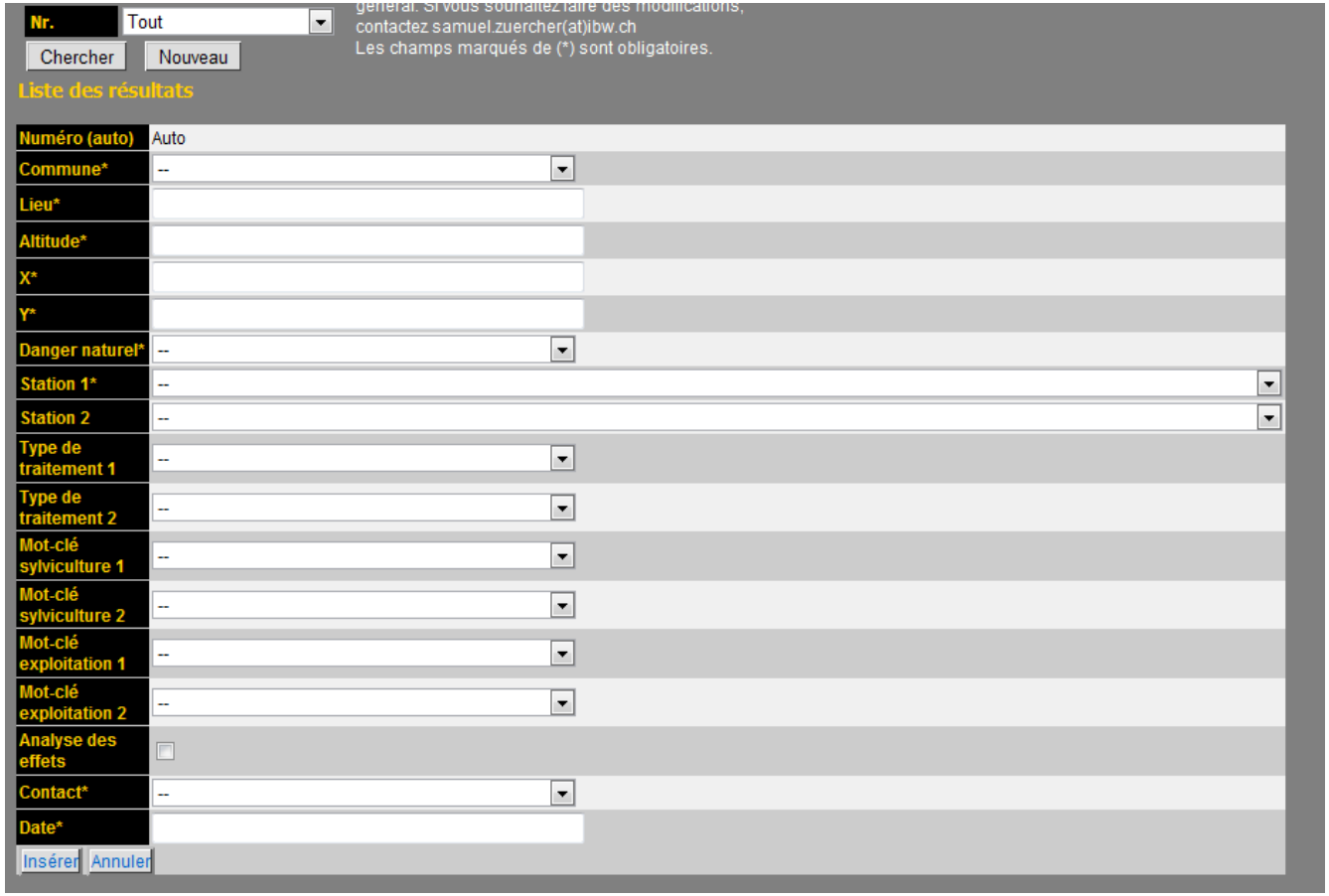
Liste les placettes témoins disponibles

Vous pouvez afficher toutes les placettes témoins du canton ou sélectionner une commune, ou encore des numéros de placettes témoins afin de rechercher certaines placettes témoins. Si vous voulez intégrer une nouvelle placette témoin, cliquez sur « Nouvelle placette témoin ». Pour modifier une placette témoin existante, cliquez sur le symbole « Édition » de la placette correspondante.


Cliquez ici pour commencer avec l'intégration d'une nouvelle placette témoin.
Cliquez sans autre sur « Chercher» pour afficher toutes les placettes témoins du canton. Vous pouvez limiter la recherche par le choix d'une commune ou d'un numéro de placette témoin
SuisseNaiS Plateforme Placettes témoins
français / deutsch / Déconnexion
Rechercher des placettes témoins
Canton VS
Commune Tout
Nr. Tout
Chercher
Nouveau
Les listes de valeurs [illegible] personnes de contact ne peuvent [illegible] modifiées que par l'administrateur [illegible]. Si vous souhaitez faire des modifications, contactez samuel.zuercher(at)ibw.ch
Les champs marqués de (*) sont obligatoires.
Liste des résultats
Editer | Numéro (auto) | Commune* | Lieu* | X* | Y* | Contact* | Date*
VS1 | Ausserberg | Witteruwald | 632716 | 130115 | Gerold Philipp | 24.01.2008
VS2 | Bagnes | La Ly | 587106 | 98004 | Gerold Philipp | 31.07.1997
VS5 | Visp | Vispesand | 633782 | 126237 | Gerold Philipp | 26.02.2008
VS6 | Guttet-Feschel | Guttet | 617238 | 130446 | Gerold Philipp | 27.02.2008
VS7 | Leuk | Bochtür | 616916 | 126134 | Gerold Philipp | 24.04.2008
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 ...
Fermer
Cliquez sur ce symbole pour modifier une placette témoin existante.
(vous accéderez ainsi deux pages plus loin)
« Feuilleter » dans la liste des résultats.
Seules 5 placettes sont affichées à la fos

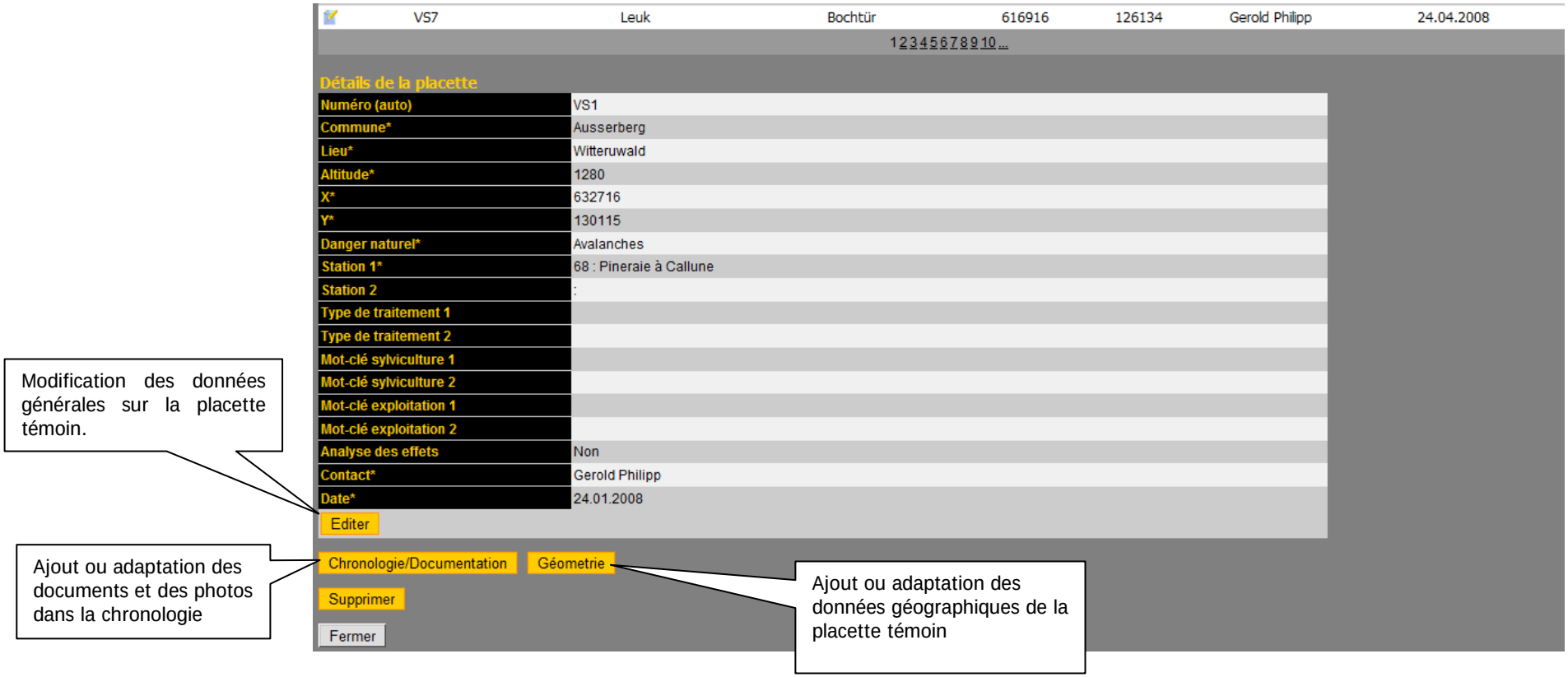
Ajouter une placette témoin

Saisissez les informations générales sur la placette témoin. Les champs marqués d'une * ne peuvent pas rester vides. Les coordonnées (+/- du centre de la placette témoin) doivent être indiquées par des nombres à six chiffres (X= le plus grand nombre, Y= le plus petit nombre).
Signalez-nous, au cas où la personne de contact ou un mot-clé etc. manquerait dans les listes à disposition.



Modifier une placette témoin

Quand vous avez cliqué sur le symbole « Éditer », trois possibilités s'ouvrent à vous :



La modification des informations générales n'est pas davantage expliquée ici. Nous allons plutôt décrire la modification des données géographiques et ensuite comment compléter la chronologie avec les données générales, des documents et des photos.

Modification des données géographiques (géometrie)

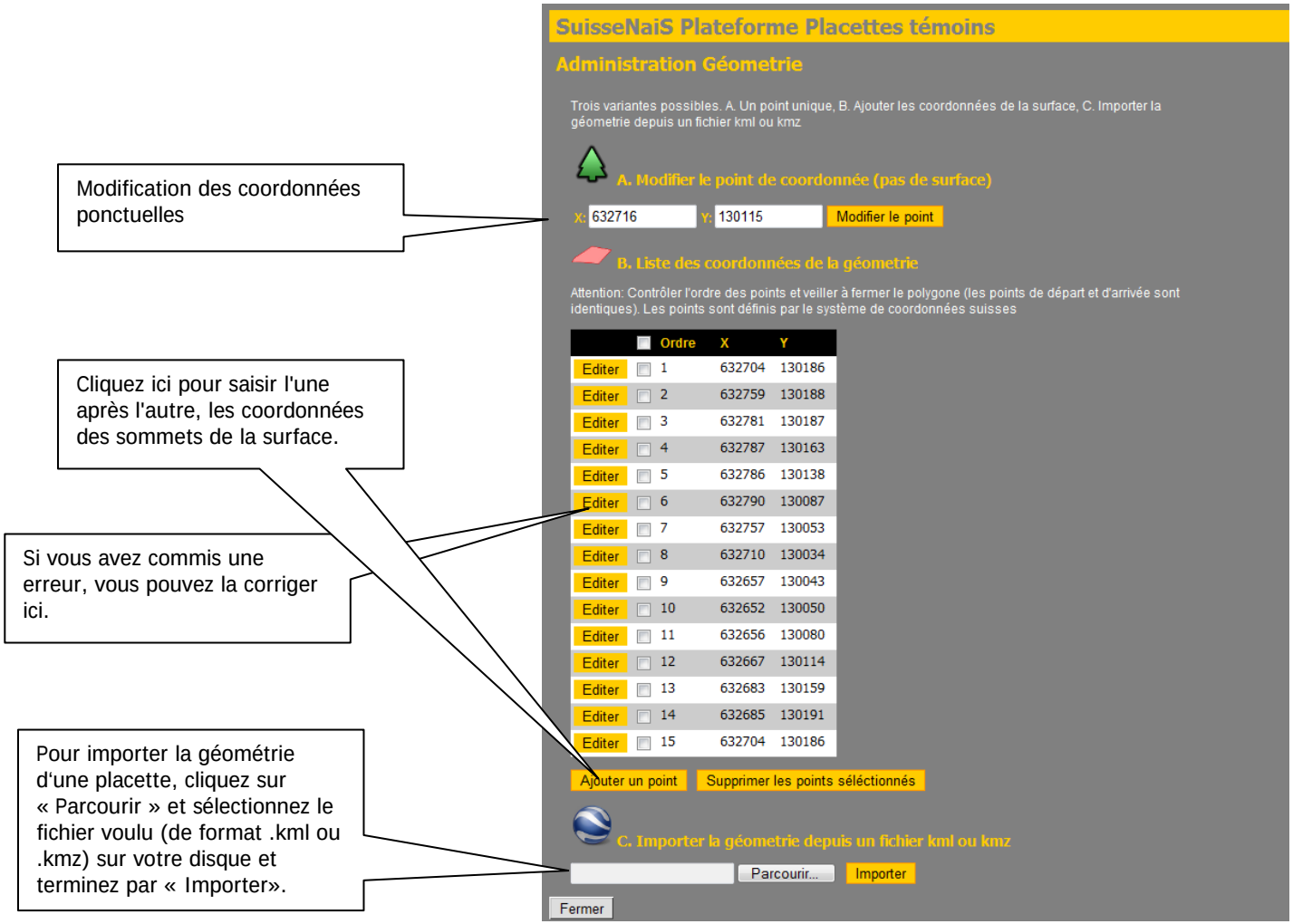
Parmi les informations générales, vous avez déjà saisi les coordonnées ponctuelles sur la placette témoin. Ces points sont représentés sur les cartes par des symboles de sapins. Vous pouvez adapter ces coordonnées à n'importe quel moment.

De plus, vous avez la possibilité d'afficher la placette témoin sur la carte non plus par un symbole seulement mais par une surface. A cet effet, deux variantes sont possibles :

- Vous pouvez entrer directement les coordonnées des sommets de la surface. Toutefois, vous devrez en respecter l'ordre et veiller à ce que le dernier sommet coïncide exactement avec la première valeur de la liste. Ainsi seulement une surface est fermée. Les coordonnées suisses sont applicables ici (valeurs à six chiffres, x = le plus grand nombre, y = le plus petit)

- Vous pouvez importer la géométrie des surfaces d'un SIG ou autre logiciel similaire. Vous devez avoir enregistré la surface en format kml ou kmz (les systèmes de fichiers de Google). Grâce aux logiciels usuels de SIG tels qu'ArcGIS d'ESRI ou QuantumGIS, les fichiers kml / kmz peuvent être tout simplement recréés ou convertis à partir d'autres données vectorielles. Une opportunité très simple et commode pour des personnes sans expérience de SIG est la création dans Swiss Map (cartes numériques de Swisstopo). Une autre variante est Google-Earth (téléchargeable gratuitement sur la Toile).

Annoncez-vous auprès du Centre de sylviculture de montagne, si vous souhaitez des informations supplémentaires.


Modification des coordonnées ponctuelles
Cliquez ici pour saisir l'une après l'autre, les coordonnées des sommets de la surface.
Si vous avez commis une erreur, vous pouvez la corriger ici.
Pour importer la géométrie d'une placette, cliquez sur « Parcourir » et sélectionnez le fichier voulu (de format .kml ou .kmz) sur votre disque et terminez par « Importer».
SuisseNaiS Plateforme Placettes témoins
Administration Géometrie
Trois variantes possibles. A. Un point unique, B. Ajouter les coordonnées de la surface, C. Importer la géometrie depuis un fichier kml ou kmz
A. Modifier le point de coordonnée (pas de surface)
X: 632716
Y: 130115
Modifier le point
B. Liste des coordonnées de la géometrie
Attention: Contrôler l'ordre des points et veiller à fermer le polygone (les points de départ et d'arrivée sont identiques). Les points sont définis par le système de coordonnées suisses
Ordre X Y
Editer 1 632704 130186
Editer 2 632759 130188
Editer 3 632781 130187
Editer 4 632787 130163
Editer 5 632786 130138
Editer 6 632790 130087
Editer 7 632757 130053
Editer 8 632710 130034
Editer 9 632657 130043
Editer 10 632652 130050
Editer 11 632656 130080
Editer 12 632667 130114
Editer 13 632683 130159
Editer 14 632685 130191
Editer 15 632704 130186
Ajouter un point
Supprimer les points séléctionnés
C. Importer la géometrie depuis un fichier kml ou kmz
Parcourir...
Importer
Fermer

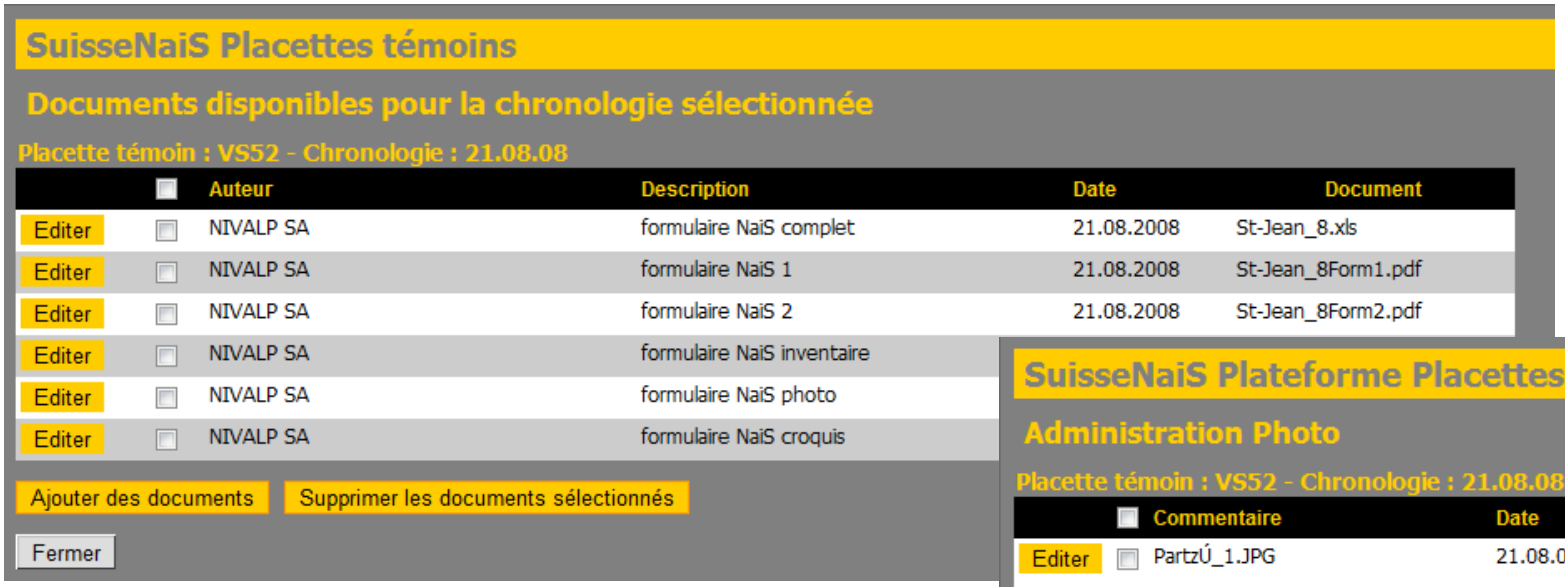
Modifier une chronologie

Quand vous aurez saisi une nouvelle placette, une chronologie est automatiquement créée. Vous pouvez la modifier par la fonction « Éditer la chronologie ». Si vous voulez ajouter une entrée chronologique supplémentaire, utilisez la fonction « Ajouter une chronologie ». Les entrées sont affichées par ordre chronologique dans la vue publique. Pour vous faire une idée plus concrète de l'aspect et de la position des différents champs, le mieux sera d'afficher une placette témoin dans le domaine public de la plateforme.

Une fois l'entrée chronologique saisie, vous pouvez, grâce aux fonctions « Éditer photo » ou « Éditer document » respectivement ajouter des photos ou des documents.

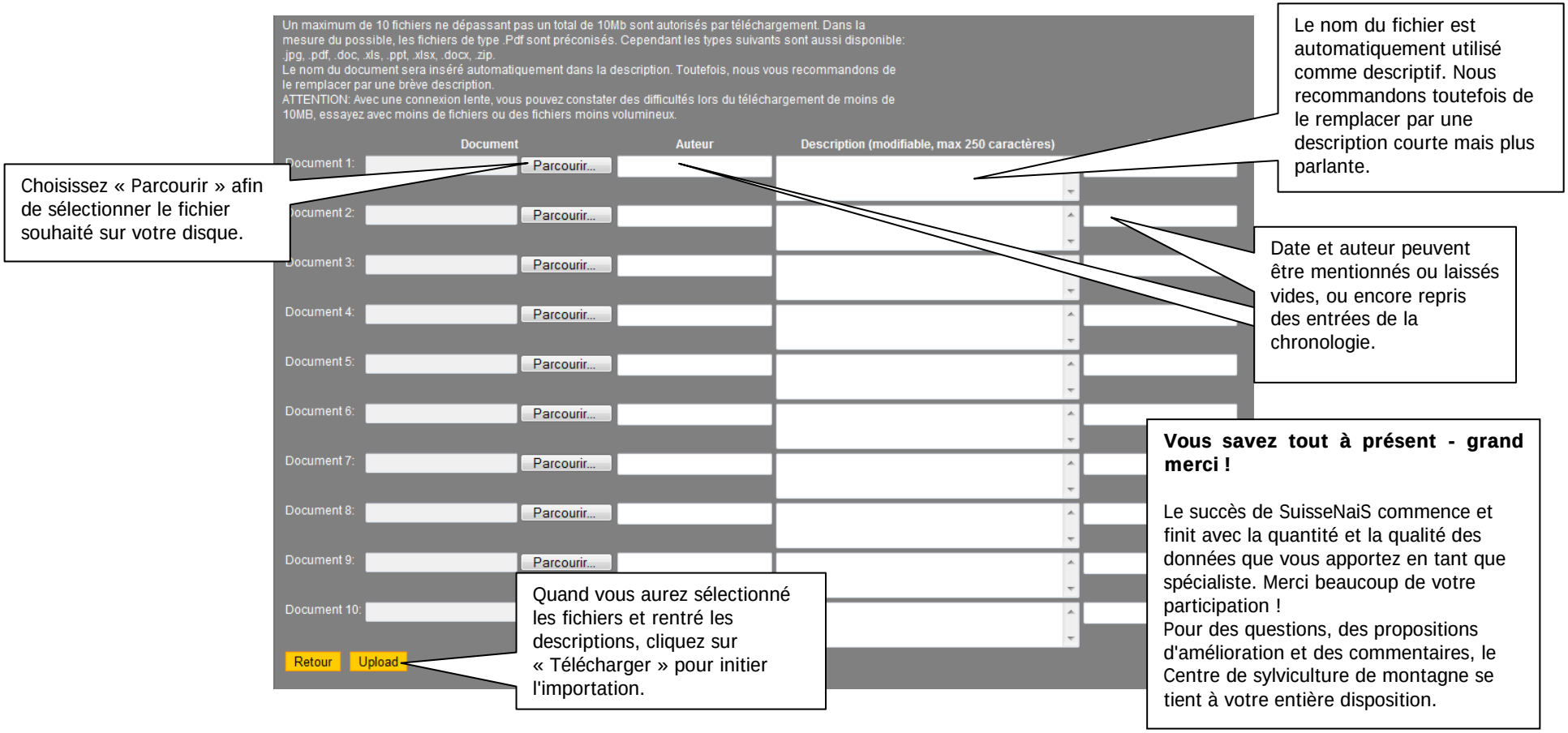
Ajouter des documents et des photos à une chronologie

Les documents et les photos déjà disponibles dans la chronologie sont recensés dans des listes séparées. Vous pouvez modifier ou effacer ces entrées ou encore ajouter de nouveaux documents ou des photos.



Importer des documents et des photos dans SuisseNais

Les interfaces utilisateurs pour l'importation de photos et de documents sont pratiquement identiques. Par conséquent, seul le téléchargement de documents sera décrit ici.
A chaque opération de la fonction d'importation, 10 documents ou photos peuvent être importés, pour un volume total de 10 MB. Avec une connexion lente il est toutefois conseillé de télécharger des volumes de données inférieurs.
Pour les photos, n'importez que des fichiers jpg, les fichiers d'autres formats devront être convertis au préalable. Les photos seront automatiquement réduits à une résolution standard. Les documents devraient être importés autant que possible au format pdf, car ils sont bien plus rapides et conviviaux à l'utilisation. D'autres formats sont toutefois acceptables (MS-Word, MS-Excel etc.).


Un maximum de 10 fichiers ne dépassant pas un total de 10Mb sont autorisés par téléchargement. Dans la mesure du possible, les fichiers de type .Pdf sont préconisés. Cependant les types suivants sont aussi disponible: .jpg, .pdf, .doc, .xls, .ppt, .xlsx, .docx, .zip.
Le nom du document sera inséré automatiquement dans la description. Toutefois, nous vous recommandons de le remplacer par une brève description.
ATTENTION: Avec une connexion lente, vous pouvez constater des difficultés lors du téléchargement de moins de 10MB, essayez avec moins de fichiers ou des fichiers moins volumineux.
Document
Auteur
Description (modifiable, max 250 caractères)
Document 1:
Document 2:
Document 3:
Document 4:
Document 5:
Document 6:
Document 7:
Document 8:
Document 9:
Document 10:
Parcourir...
Retour
Upload
Choisissez « Parcourir » afin de sélectionner le fichier souhaité sur votre disque.
Le nom du fichier est automatiquement utilisé comme descriptif. Nous recommandons toutefois de le remplacer par une description courte mais plus parlante.
Date et auteur peuvent être mentionnés ou laissés vides, ou encore repris des entrées de la chronologie.
Quand vous aurez sélectionné les fichiers et rentré les descriptions, cliquez sur « Télécharger » pour initier l'importation.
Vous savez tout à présent - grand merci !
Le succès de SuisseNaiS commence et finit avec la quantité et la qualité des données que vous apportez en tant que spécialiste. Merci beaucoup de votre participation !
Pour des questions, des propositions d'amélioration et des commentaires, le Centre de sylviculture de montagne se tient à votre entière disposition.